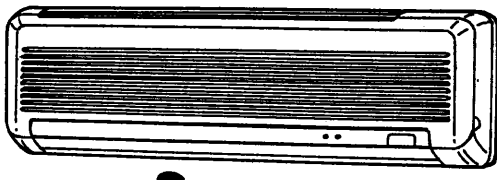
MITSUBISHI

冷房・暖房兼用セパレート形〈インバーター〉

三菱ルームエアコン

形名 MSZ-G405S-W(ホワイト) C(ベージュ)



霧ヶ峰

取扱説明書

SAVE 省エネで　守る環境　豊かな暮らし

このたびは三菱電機ルームエアコンをお買い求めいただきまして、まことにありがとうございます。

- ご使用の前に、正しく安全にお使いいただくため、この取扱説明書を必ずお読みください。
  そのあと大切に保存し、必要なときお読みください。
- 保証書は必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入を確かめて、販売店からお受取りください。
- お客様ご自身では据付けないでください。（安全や機能の確保ができません。）

365日、
生活のスタイルに
合わせて使える

霧ヶ峰

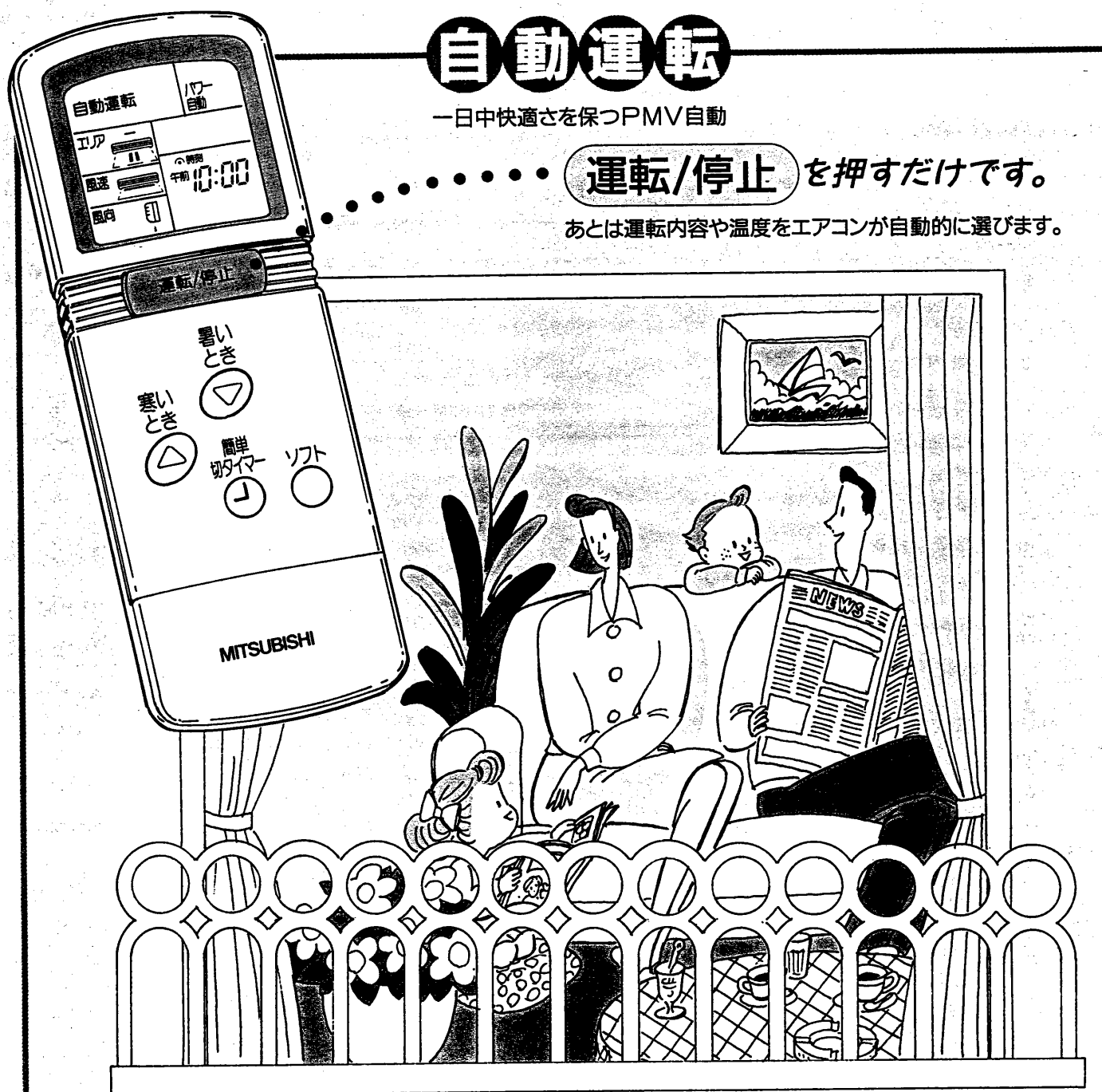
運転ガイド

自動運転

一日中快適さを保つPMV自動

運転/停止 を押すだけです。

あとは運転内容や温度をエアコンが自動的に選びます。



PMV自動とは

昼と夜で外気温や日射量が変わると、設定温度を一定に保っていても「暑い」・「寒い」と感じます。PMV自動は、こんなときも設定温度を自動的に変えて冷えすぎや暖めすぎを抑え、快適性を一定に保ちます。

PMVとはPredicted Mean Voteの略で人間をとりまく温熱環境がどのくらい快適であるかを示す指標です。

左右風向を合わせると

風向きを人のいる方向に合わせることにより経済的にお使いいただけます。

風をさけたいときは

ソフト を押してください。

(13ページ)

もくじ

おこのみ運転

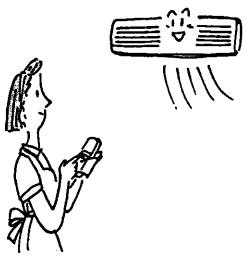
季節や生活ゾーンに合わせて便利に使える運転です。

あなたのおこのみで運転内容を選びたいとき

手動運転
(15ページ)

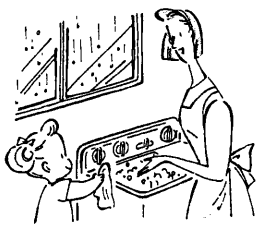
電気代を節約したいとき

パワー切換
(17ページ)



雨の日に洗濯ものを乾かしたいとき

ランドリー運転
(18ページ)



眠りつくまで快適に

簡単切タイマー
(20ページ)

ページ

お使いになる前に

霧ヶ峰運転ガイド …… 1
安全のために必ず守ること …… 3
各部のなまえ …… 7
運転前の準備 …… 9

自動運転

自動運転 …… 11
左右風向の調節 …… 13

おこのみ運転

手動運転(冷房・ドライ・暖房・送風) …… 15
上下風向・風速の調節 …… 16
パワー切換 …… 17
ランドリー運転 …… 18
タイマー運転(切・入タイマー・簡単切タイマー) …… 19

お手入れ・困ったときに

長期間ご使用にならないとき …… 21
お手入れ …… 22
エアフィルター・脱臭フィルター(別売)の掃除 …… 23
脱臭・空気清浄フィルター(別売)の掃除 …… 24
もう一度お確かめください …… 25
「故障かな?」と思ったら …… 26
設置・移設・点検 …… 27
仕様 …… 28
保証とアフターサービス …… 29

安全のために必ず守ること

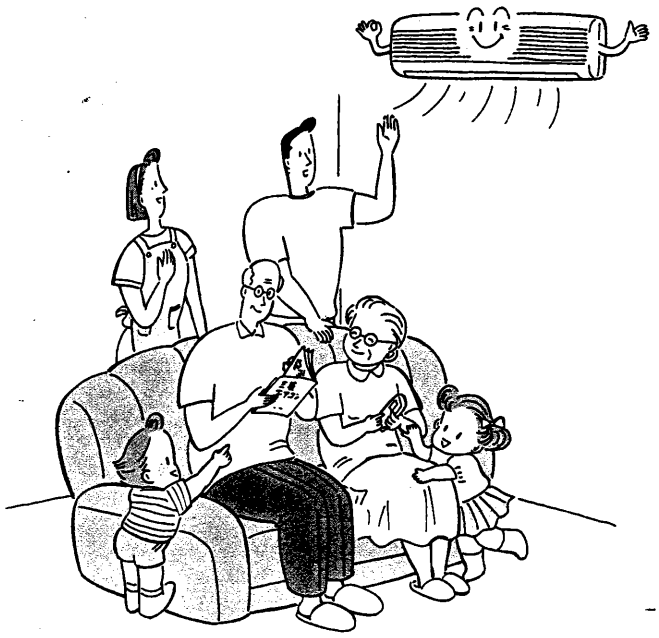
- ご使用の前に、この「安全のために必ず守ること」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- ここに示した注意事項は、安全に関する重大な内容を記載していますので、必ず守ってください。
  表示と意味は次のようになっています。

⚠警告	誤った取扱いをしたときに、死亡や重傷等の重大な結果に結び付く可能性が大きいもの。
⚠注意	誤った取扱いをしたときに、状況によっては重大な結果に結び付く可能性があるもの。

本文中に使われる“図記号”の意味は次の通りです。

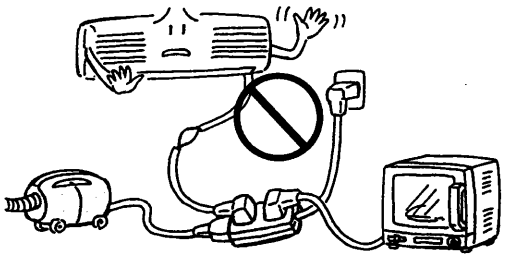
	絶対に行わないでください。
	必ず指示に従い、行ってください。
	必ずアース工事を行ってください。
	必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。

- お読みになった後は、据付説明書とともに、お使いになる方がいつでも見られる所に必ず保存してください。



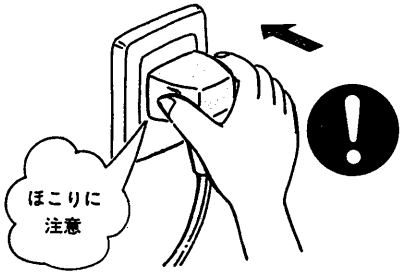
電源コードの中間接続・延長コードの使用・タコ足配線はしない。

- 接触不良・絶縁不良・許容電流オーバーなどにより、火災・感電の原因になります。



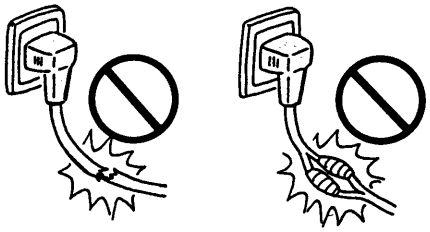
電源プラグのほこりを取除き、しっかり差込む。

- ほこりが付着したり差込みに不備があると、火災・感電の原因となります。



電源コードは傷つけたり、加工しない。

- 重いものを載せたり、加熱したり、加工したりすると破損して火災・感電の原因になります。



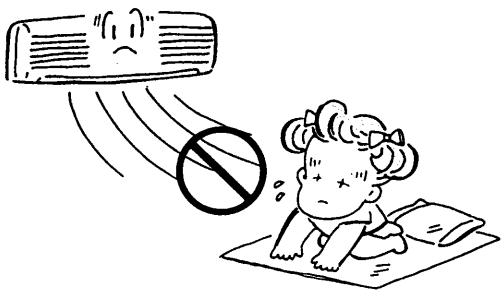
⚠警告

運転中に電源プラグの抜差しはしない。

●スパークなどにより、火災の原因になります。

長時間直接お肌に冷風をあてない。

●体調悪化や健康を損なう原因になります。

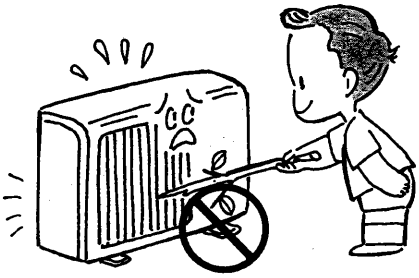


異常時(こげ臭いなど)は運転を停止して電源プラグを抜く。

●異常のまま運転を続けると火災・故障などの原因になります。
お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談窓口」に、ご相談ください。

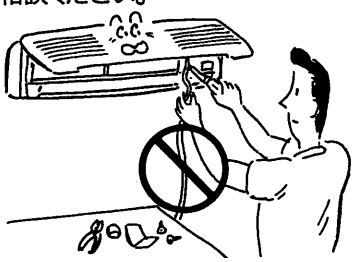
吸込口・吹出口に指や棒などを入れない。

●ファンが高速で回転しており、ケガの原因になります。



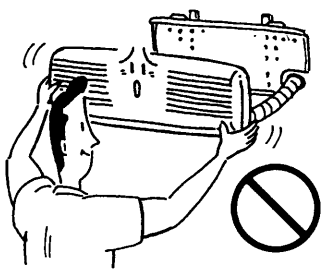
お客さま自身で修理・移設はしない。

●不備があると、火災・感電・ユニットの落下によるケガ・水漏れの原因になります。
お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談窓口」に、ご相談ください。



お客さま自身で据付けはしない。

●不備があると、火災・感電・ユニットの落下によるケガ・水漏れの原因になります。
お買上げの販売店または専門業者に、ご相談ください。

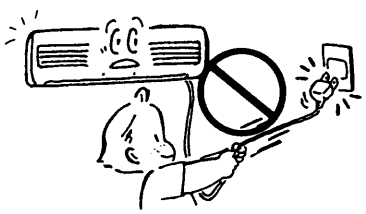


安全のために必ず守ること

⚠注意

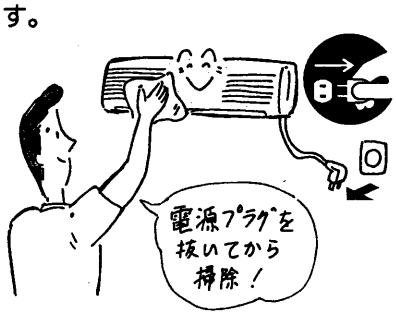
電源コードを引っぱらない。

● 電源プラグを持って抜く。
電源コードの芯線の一部が断線して火災の原因になることがあります。



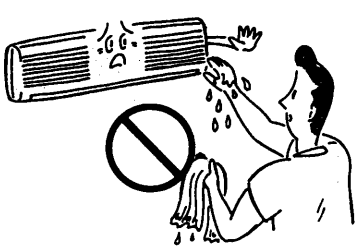
掃除のときは運転を停止し、電源プラグを抜く。

● 運転中はファンが高速で回転しており、ケガの原因になることがあります。



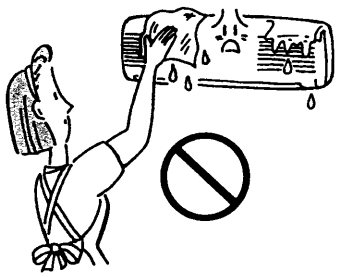
濡れた手でスイッチを操作しない。

● 感電の原因になることがあります。



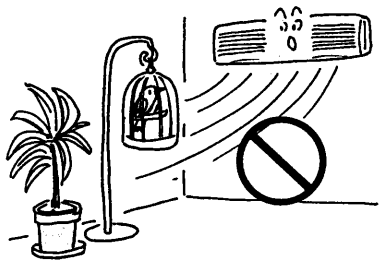
エアコンを水洗いしない。

● ユニット内部に水が浸入して絶縁不良になり、感電の原因になることがあります。



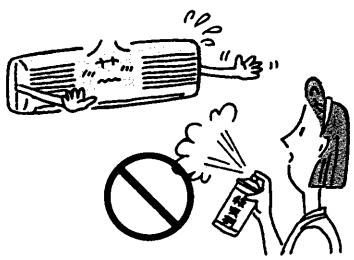
直接風があたる所に動植物を置かない。

● 動植物に悪影響をおよぼす原因になることがあります。



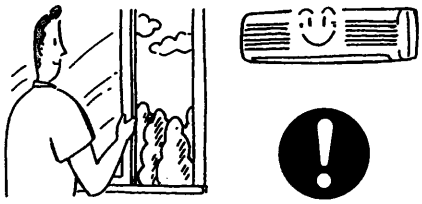
殺虫剤・可燃性スプレーなどを吹きつけない。

● 火災・変形の原因になることがあります。



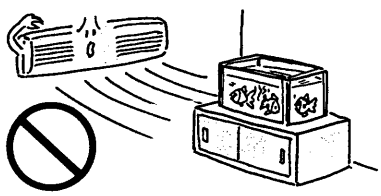
燃焼器具と一緒に使うときは、こまめに換気する。

● 酸素不足の原因になることがあります。



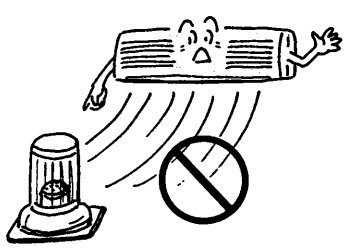
特殊用途に使用しない。

● 精密機器・食品・動植物・美術品の保存などに使用しない。
品質低下などの原因になることがあります。



直接風のあたる所に燃焼器具を置かない。

● 不完全燃焼の原因になることがあります。

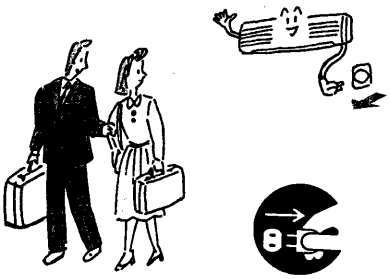


据付けについて

⚠警告

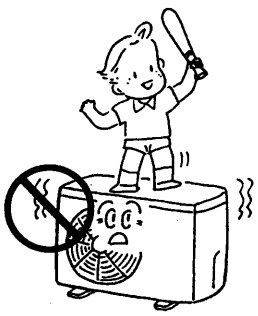
長期間使用しないときは電源プラグを抜く。

●ほこりがたまって、火災の原因になることがあります。



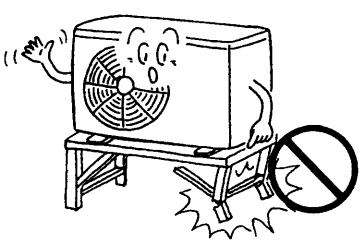
室外ユニットの上に乗ったり、ものを載せたりしない。

●落下・転倒によるケガの原因になることがあります。



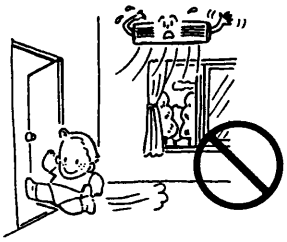
据付台などが傷んだ状態で放置しない。

●ユニットが落下・転倒し、ケガの原因になることがあります。



窓や戸の開っぱなしなど高湿長時間運転はしない。

●冷房時、高湿(湿度80%以上)にて長時間連続運転しますと、エアコン本体に露がつき、滴下して家財などを濡らし、汚損の原因になることがあります。



パネル着脱のときは不安定な台に乗らない。

●転倒などのケガの原因になることがあります。

エアフィルターをはずしたときは室内ユニットの金属部にさわらない。

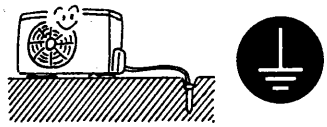
●ケガの原因になることがあります。

●据付けは、お買上げの販売店または専門業者に、ご相談ください。

⚠注意

アース工事を行う。

●アース線はガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しない。
アース工事に不備があると、感電の原因になることがあります。

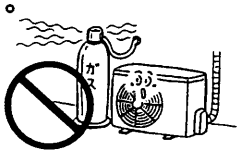


据付場所(水気のある場所など)によっては、漏電遮断器を取付ける。

●漏電遮断器が取付けられていないと、感電の原因になることがあります。

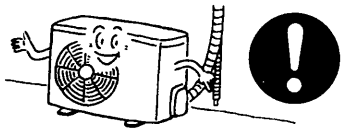
可燃性ガスの漏れるおそれのある場所には据付けない。

●万一ガスが漏れて、ユニットの周囲にたまると、爆発の原因になることがあります。



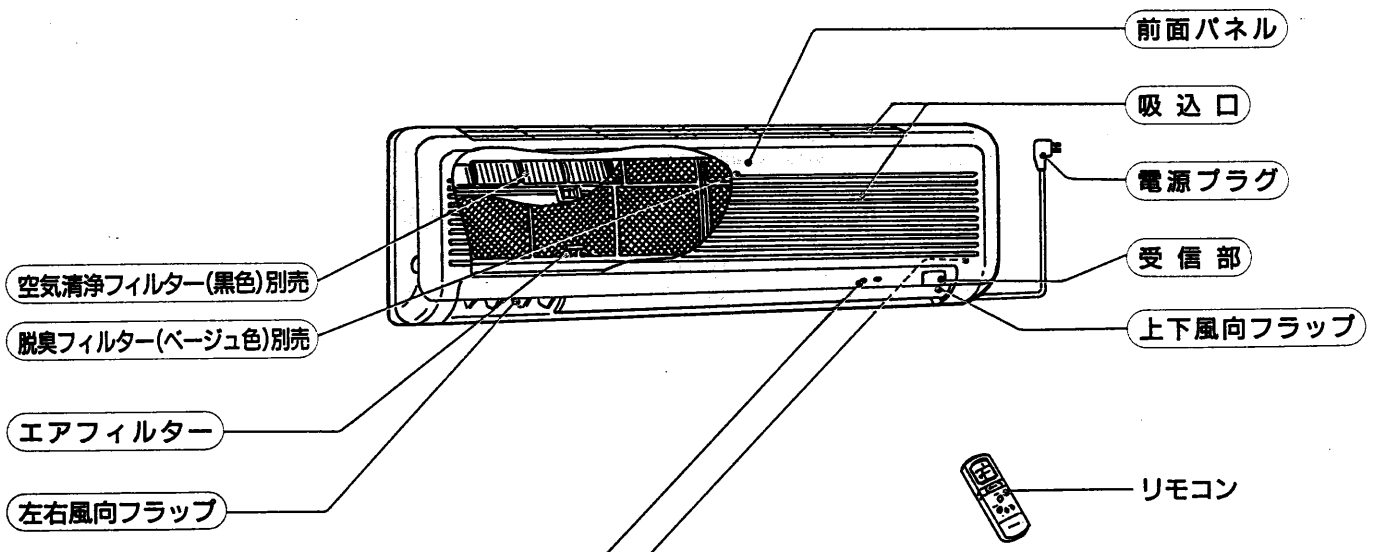
ドレン水を確実に排水できるようにする。

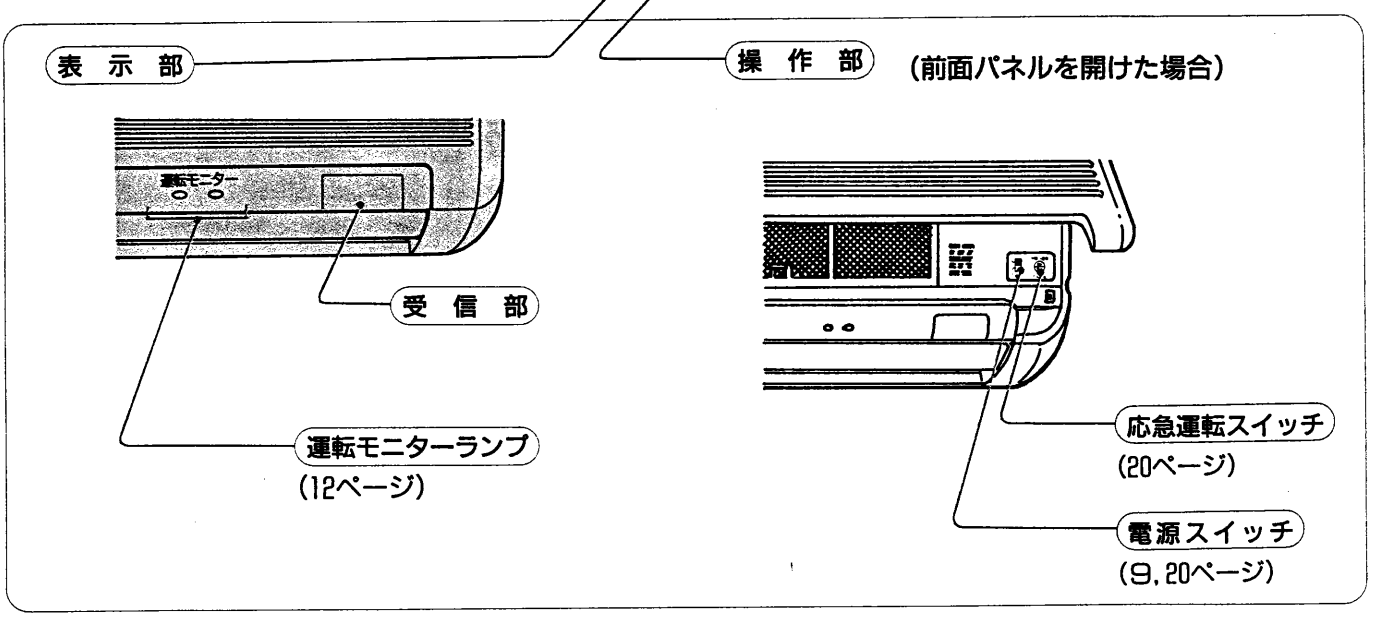
●排水経路に不備があると、ユニットから水が滴下し、家財などを濡らし、汚損の原因になることがあります。



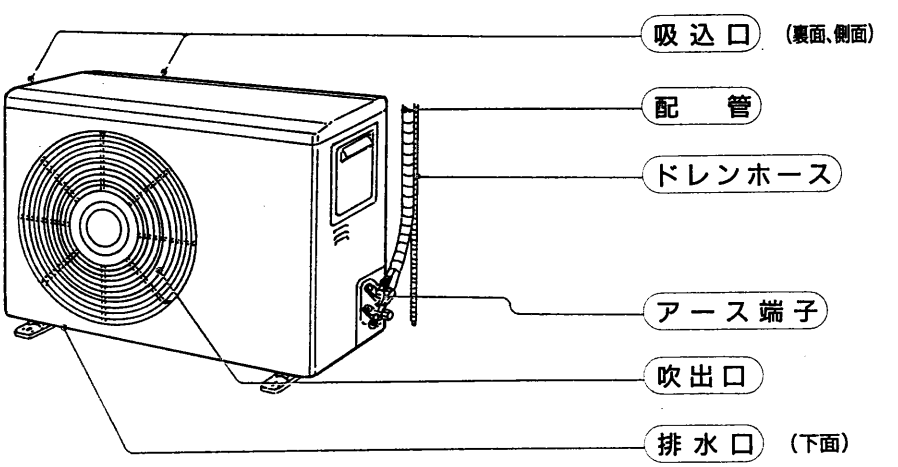
各部のなまえ

室内ユニット





室外ユニット



リモコン

送信部

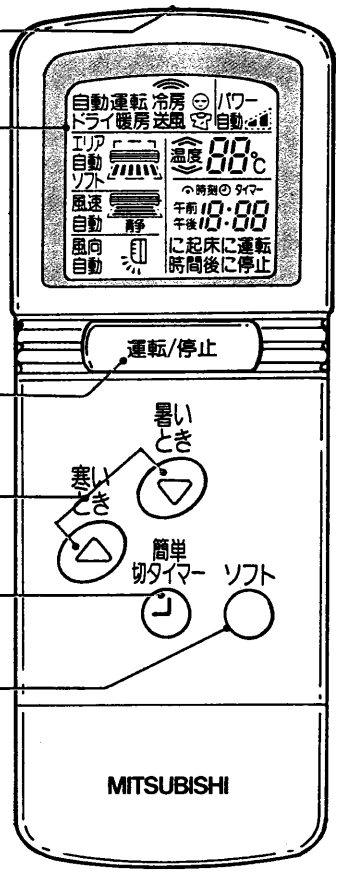
運転表示部
(乾電池交換時、2秒間全部を表示します。)

運転／停止ボタン
(11ページ)

温度ボタン
(11ページ)

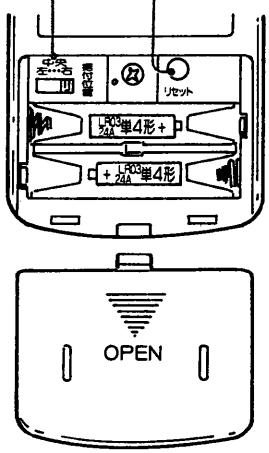
簡単切タイマーボタン
(20ページ)

ソフトボタン
(13ページ)

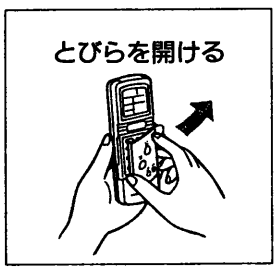


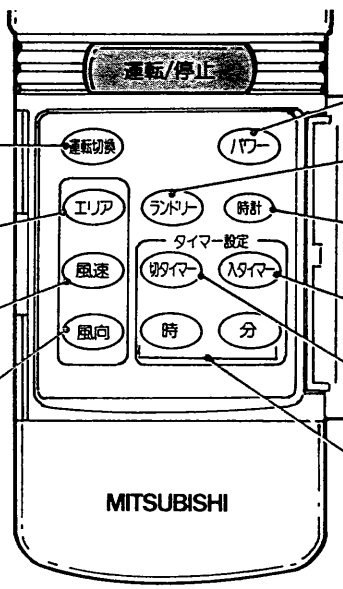
据付位置設定スイッチ
(9ページ)

リセットボタン
(9ページ)



裏ブタをはずす。





運転切換ボタン
(11ページ)

エリアボタン
(13ページ)

風速ボタン
(16ページ)

風向ボタン
(16ページ)

パワー切換ボタン
(17ページ)

ランドリーボタン
(18ページ)

時計ボタン
(10ページ)

入タイマーボタン
(19ページ)

切タイマーボタン
(19ページ)

時・分ボタン
(10ページ)

運転前の準備

ルームエアコンの据付けは販売店におまかせください。

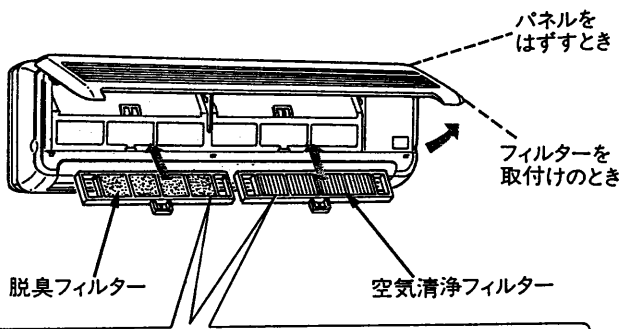
室内ユニット

1 電源プラグをコンセントに差込み、ブレーカを入にする。

⚠警告

電源プラグのほこりを取除き、しっかり差込む。
ほこりが付着したり差込みに不備があると、火災・感電の原因となります。

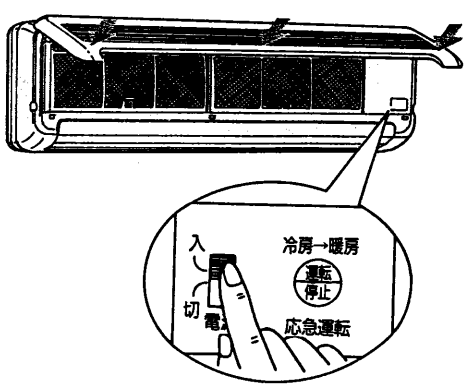
2 前面パネルを開ける。



空気清浄フィルター・脱臭フィルターは左右どちらにもつけられます。

■前面パネルは水平になるまで引上げるとはずれます。
(22ページ)

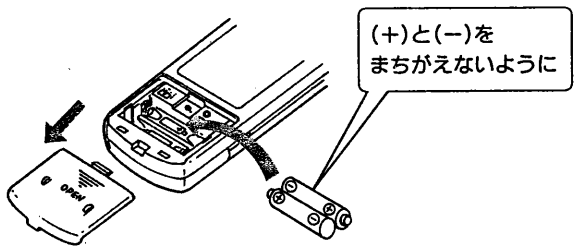
3 電源スイッチを入にする。前面パネルを閉める。



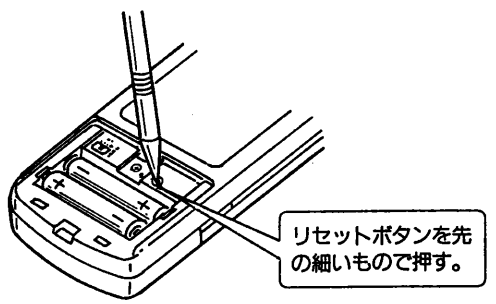
■最後に矢印部(3ヵ所)をしっかりと押してください。

リモコン

1 裏ブタを開けて乾電池を入れる。

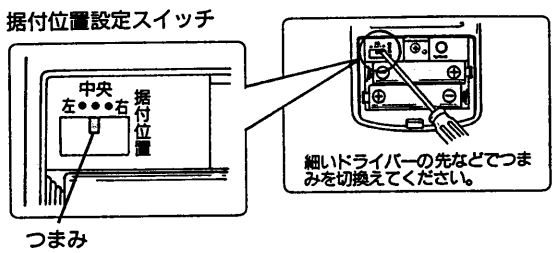


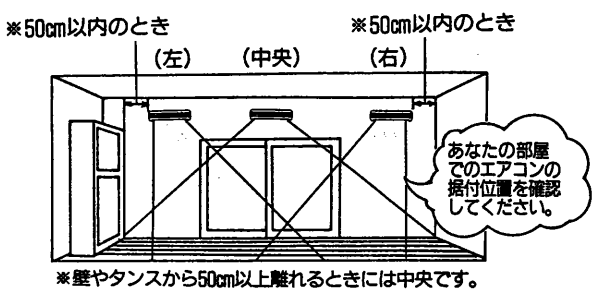
2 リセットボタンを押す。



■リセットボタンを押さないと、正しく動作しないことがあります。
■乾電池を交換したら、必ずリセットボタンを押して、現在時刻を合わせてください。(10ページ)

3 室内ユニットの据付位置を合わせて裏ブタを取付ける。

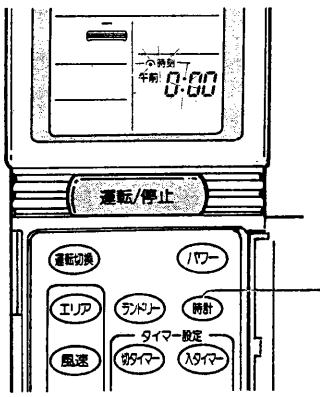




※壁やタンスから50cm以上離れるときには中央です。

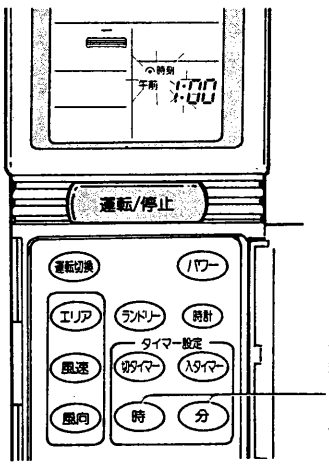
リモコン（現在時刻の合わせかた）

1 とびらを開けて、時計 を押す。



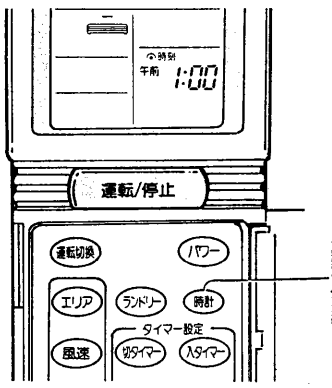
時刻 0:00
が点滅します。

2 時・分 を押して、現在時刻を合わせる。



時 を押すと、
1時間きざみに
分 を押すと、
1分きざみに
進みます。

3 時計 を押して、とびらを閉じる。

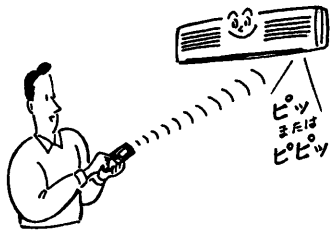


時刻
が点灯します。
これで時刻
セットは
完了です。

■現在時刻を合わせないとタイマー運転ができません。

リモコンの取扱い

- 信号の届く範囲は室内ユニットの正面に向けて直線距離で約6m以内です。
- ボタンを押すと室内ユニットから"ピッ"または"ピピッ" という受信音がします。
  音がしないときは操作をやり直してください。



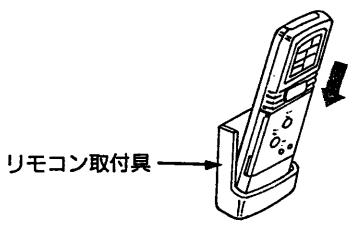
壁などに取付ける場合

- 運転/停止 を押して、室内ユニットからの受信音が"ピッ"と鳴る位置にリモコン取付具を取付けてください。

リモコンの取付け・取外しかた

取付けかた 取付具の下へ差込んでください。

取外しかた 上へ引抜いてください。



乾電池について

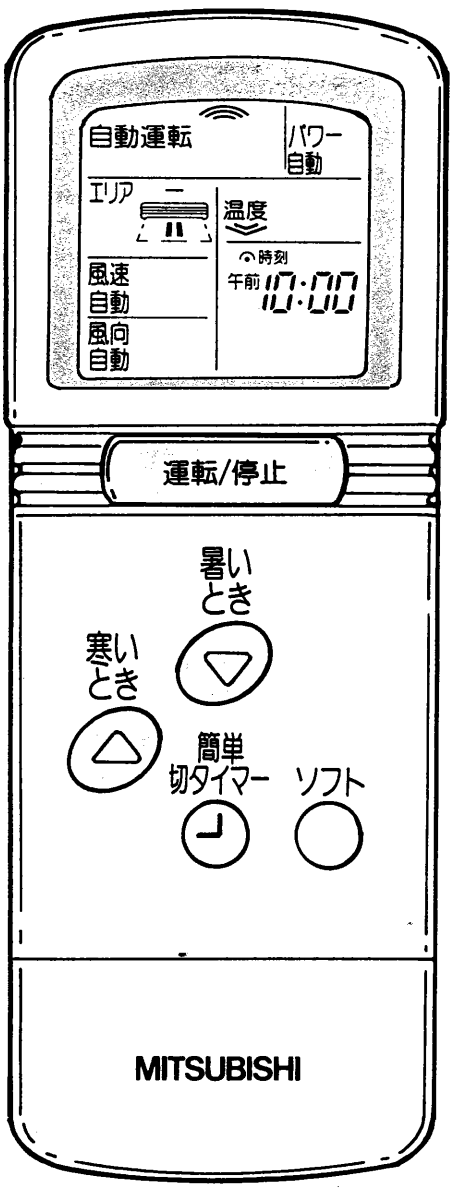
乾電池の交換目安

信号が届きにくくなったり、表示がうすくなったりしたら、新しい単4形アルカリ乾電池(LR03)と交換してください。

- 交換は2個とも新しい同種のものにしてください。
- 充電式乾電池は使用しないでください。
- 漏液による故障をさけるために、長期間ご使用にならないときは全部取出してください。
- アルカリ乾電池の寿命は約1年間です。
  ただし、乾電池の底面に使用推奨期限(月一年)が明記されていますが、期限切れに近いものは乾電池交換が早くなる場合があります。

自動運転

ワンタッチで自動的に
しかもムダなくお部屋を
快適にする自動運転です。



● 運転を始めるときは

運転／停止 を押す。

自動運転が表示しているときは、エアコンが自動的に最適な温度をコントロールします。

● 停止するときは

運転／停止 を押す。

温度を下げたいとき 暑いとき ▽ を押す。

1回押すと約1℃下がります。

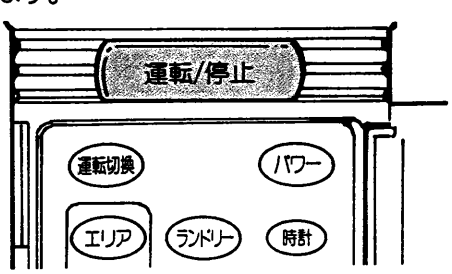
温度を上げたいとき 寒いとき △ を押す。

1回押すと約1℃上がります。

自動運転を表示していないときは

運転切換 を押して自動運転に合わせる。

1回押すごとに自動運転→冷房→ドライ→暖房→送風の順に運転内容が変わります。



自動運転はこんなしくみ!

運転内容は

運転開始時の室温に応じて、自動的に冷房・ドライ・暖房のいずれかの運転内容になります。ただし、停止して2時間以内に再運転すると、停止前と同じ運転内容になります。いったん設定した運転内容は室温が変化しても変わりません。

運転開始時の設定温度は運転開始から約30秒後に、そのときの外気温に応じて決定します。

運転内容がおこのみに合わないときは(運転切換)を押しておこのみの運転内容を選択してください。

自動運転の内容

運転開始時の室温	運転内容	目標温度の目安（初期状態）
約25℃以上	冷房	初期室温より約1~3℃低め
約23~25℃	ドライ	——
約23℃未満	暖房	約20~26℃

ドライ運転の設定温度はおこのみに合わせてお使いください。

目標温度は初期室温、風向によって変わります。

自動運転中に温度が目標に達すると室内ファンは微風になります。

室内ユニットの表示内容は

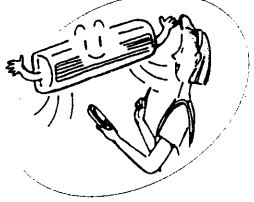
運転モニターランプが2個点灯しているときは、高能力運転をしていますので、温度が変更できないことがあります。1個だけの点灯に変わるまで、しばらく待ってから操作してください。

本体右側についている運転モニターランプが運転中の状態を表示します。

運転モニター
☀ ○

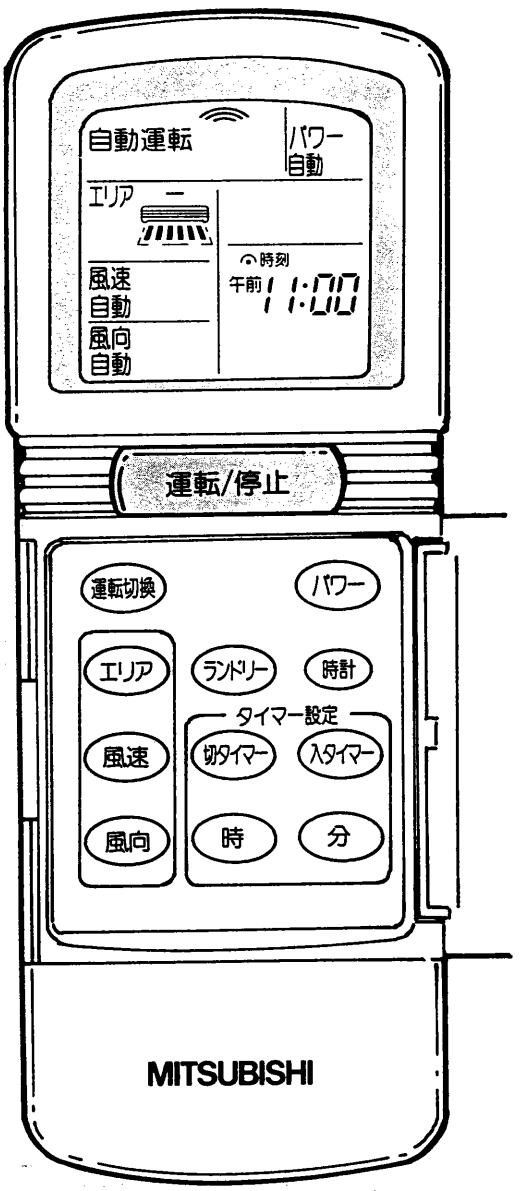
運転モニターランプの表示について

表　示	状　態	目標温度と室温の差
☀ ☀	目標温度に向かってエアコンが運転中であることを示します。 目標温度になるまで、しばらくお待ちください。	約2℃以上
☀ ○	お部屋の温度が目標に近づいたことを示します。	約2℃以下



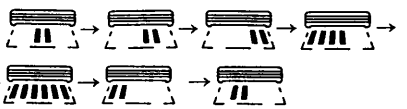
左右風向の調節

風向を上手に
合わせると、節約
運転。

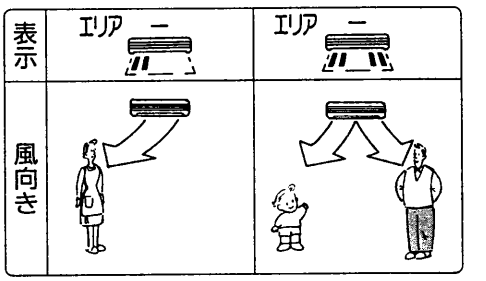


● 左右の風向を変えたいとき

エリア を押す。

1回押すごとに  の順に変わります。

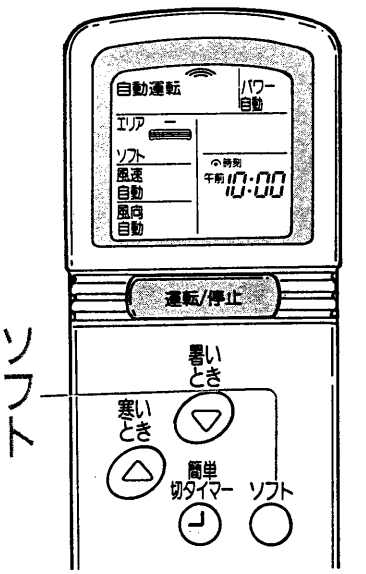
表示と
風向きの例



風あたり感がいやなとき

ソフト
◯ を押す。

1回押すごとにソフト
表示が点灯→消灯の
順で変わります。



● 解除するとき

もう一度
ソフト
◯ を押す。

お知らせ

■赤ちゃんやお年寄りなど風をあてたくない人がいるときはエリアを押して風向きを人がいない方向に固定してください。

■据付位置設定スイッチを左または右設定した場合、風がこないことがあります。9ページの据付位置設定を行ってください。

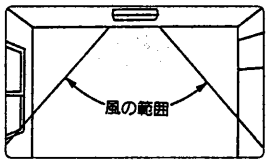
■場所によってはソフト◯でも風があたることがあります。

左右風向の範囲

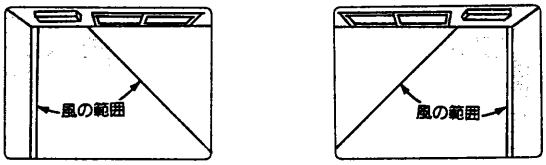
室内ユニットの据付位置によって風の範囲が変わります。

リモコンの据付位置設定スイッチで ⌜ (左)、 — (中央)、 ⌝ (右) のいずれかに合わせてください。(9ページ)

壁の中央に据付けたとき(—)



左また右の壁際に据付けたとき(⌜ , ⌝)



エリアを押すと・・・・

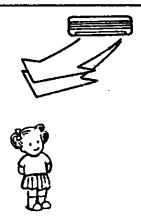
暖房のとき

足元から暖めたいとき

表示	エリア ⌜	エリア ⌝
風向き		

冷房のとき

風を直接あてたいとき

表示	エリア ⌜	エリア ⌝
風向き		

■自動運転(11ページ)でエリアを ⌝ にすると風が左右にスイングし、手動運転(15ページ)でお使いになると左右スイングは停止します。

■冷房のとき、上下風向を風向自動にすると風が上下スイングします。

■冷房時に — ・ — ・ — ・ — ・ — ・ ⌝ を選んだとき設定温度が1℃上がります。

暖房時に — ・ — ・ — ・ — ・ — ・ ⌝ を選んだとき設定温度が1℃下がります。

■冷房自動運転時、上下風向を風向自動にすると設定温度が2℃上がります。

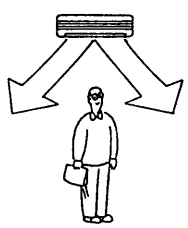
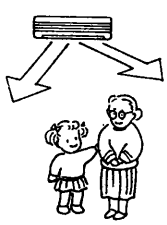
ソフトを押すと・・・・

■エリアで合わせた方向を風がさけてくれます。

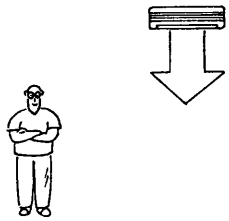
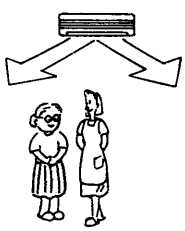
■上下や左右のスイングは停止します。

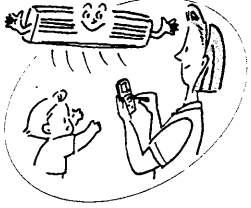
■冷房自動運転、風向自動時設定温度が2℃下がります。

暖房のとき

風向き		

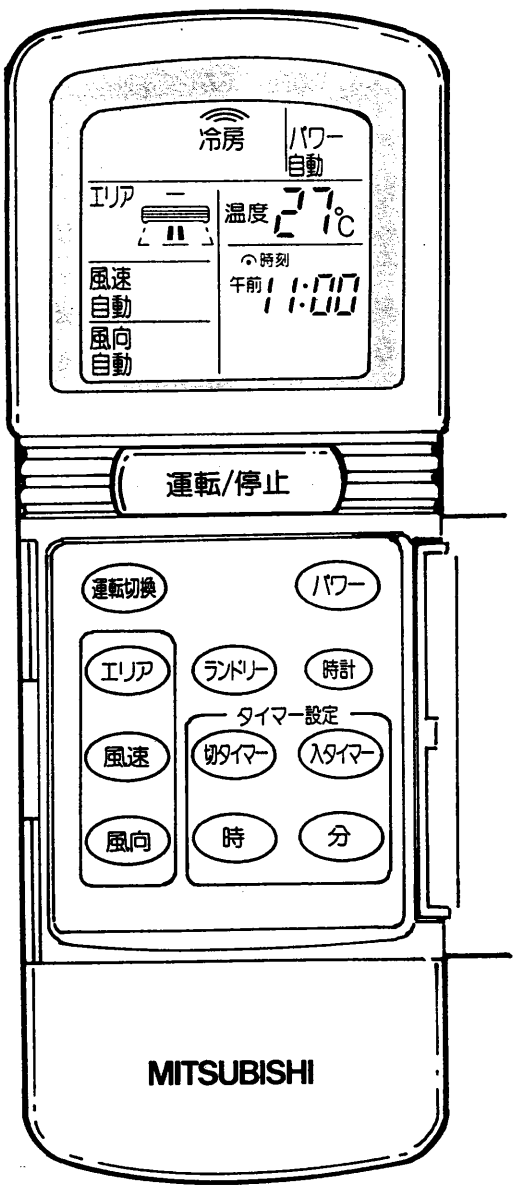
冷房のとき

風向き		



手動運転(冷房・ドライ・暖房・送風)

運転内容を選び、
温度や風向を
細かく調節できます。



冷房・ドライ・暖房・送風を選びたいとき

1 運転／停止を押す。

2 運転切換を押して、運転の内容を選ぶ。

1回押すごとに自動運転→冷房→ドライ→暖房→送風 の順に運転内容が変わります。

●停止するときは

運転／停止を押す。

1度セットすると、次からは運転／停止を押すだけで、同じ内容の運転ができます。

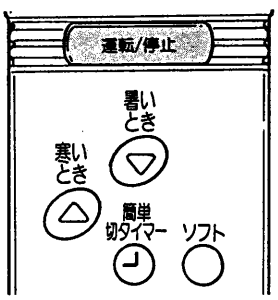
温度を変えたいときは

■温度を下げたいときは 暑いとき ▽ を押す。

1回押すごとに1℃ずつ下がります。

■温度を上げたいときは 寒いとき △ を押す。

1回押すごとに1℃ずつ上がります。



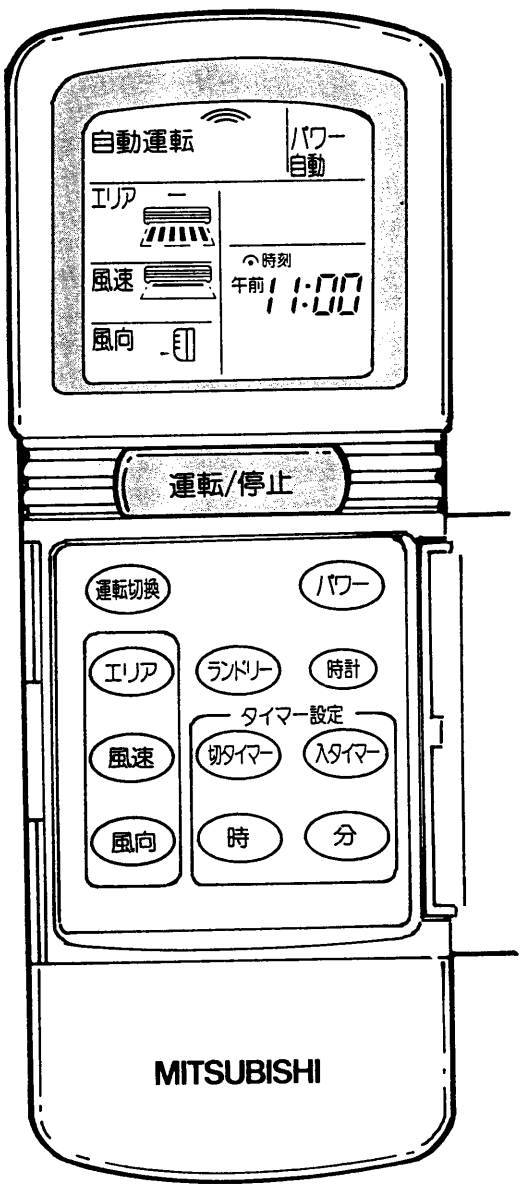
温度のおすすめ範囲	冷房　26℃～28℃
	暖房　22℃～24℃

お知らせ

■ドライ・送風運転のときは温度調節(温度設定)はできません。
■ドライ運転は室温をやや下げる運転をします。

上下風向・風速の調節

上下風向や風速をおこのみに
合わせて選べます。



上下の風向を変えるとき

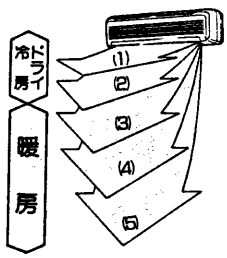
風向 を押す。

1回押すごとに (1)→ (2)→ (3)→ (4)→ (5)→自動 の順に変わります。

- 冷房運転中のみ、上下風向を風向自動にすると上下スイングします。
- 冷房運転中、上下風向を風向自動にすると設定温度が2℃高くなります。

上下風向のおすすめ範囲は

ふだんは風向自動でお使いください。
おこのみで合わせるときは、
冷房・ドライ―(1)、(2)
暖房 ――― (3) ～ (5)



風速を変えるとき

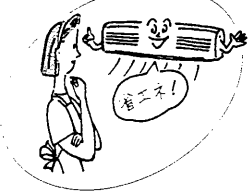
風速を押す。

1回押すごとに 静 → (弱)→ (強)→ (急)→自動の順に変わります。

- 静 は室内ユニット・室外ユニットの運転音を低く抑えます。(通常より能力が低くなります)

お知らせ

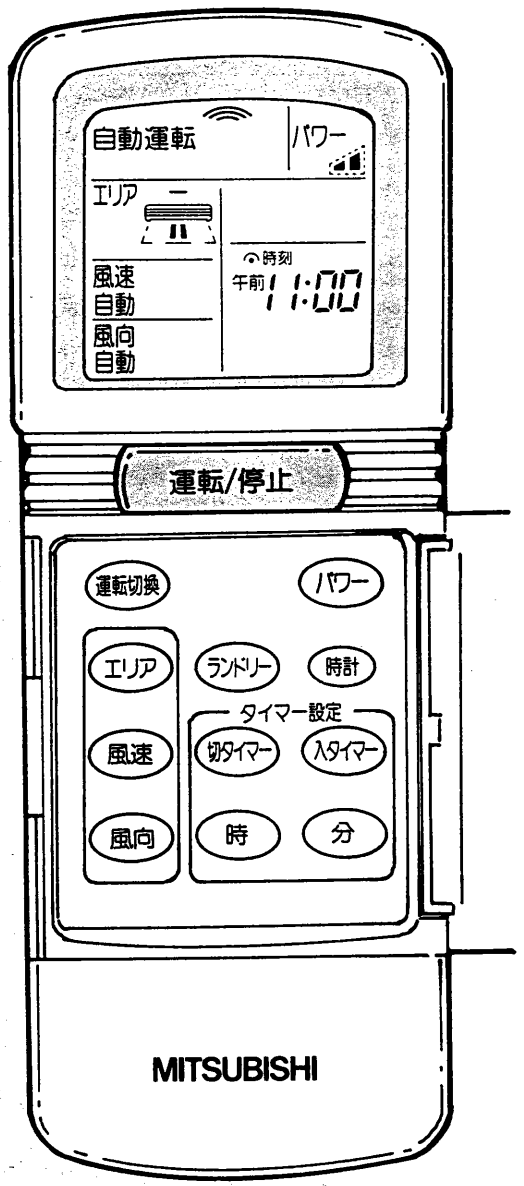
- ドライや冷房運転で下吹出し (4)～ (5)の状態で1時間使用すると水滴が落ちるのを防ぐために自動的に水平吹出しになります。
- 暖房運転時、吹出し温度が低いとき、または霜取運転時は水平吹出しになります。
- 左右・上下風向調節はリモコンで操作してください。フラップを手で動かすと故障の原因となります。
- 運転/停止 を押すと、上下風向フラップが自動的に吹出口を開閉します。



パワー切換

自動運転または手動運転(冷房・ドライ・暖房)をしているときにお使いください。

電気代をムダなく運転し、
健康的な空調を行います。



(パワー)を押す。

1回押すごとに パワー自動→(小)→ (大)の順で変わります。

パワー切換のはたらき

最大電流使用量(最大運転電流)を パワー(小)または パワー(大)に切換えます。

こんなときにお使いください。

- 電気使用量をおさえたいとき→ パワー自動 または パワー(小)
- ブレーカがよく切れるとき →パワー(小)
- 暖まりや冷えがたりないとき→パワー(大)
- 人が集まる部屋では →パワー自動

パワー自動 風を向ける範囲が広いときは パワー(大)、風を向ける範囲が狭いとき パワー(小)に自動的に切換え、ムダの少ない運転を行います。

- ・・・・・のとき…パワー(小)
- ・・・・のとき…パワー(大)

パワー(小)・パワー(大) パワー(小)または パワー(大)に固定できます。

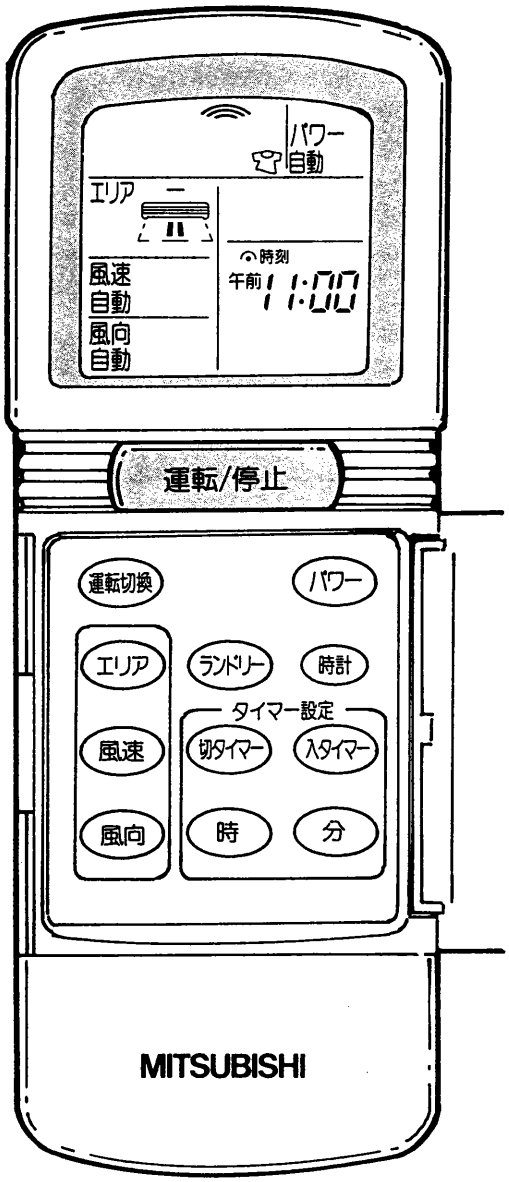
パワーと最大運転電流

	パワー(小)	パワー(大)
MSZ-G405S	約10アンペア	約15アンペア

ランドリー運転

自動運転または手動運転(冷房・ドライ・暖房)をしているときにお使いください。

お部屋で洗濯ものを乾かしたいとき
ランドリーで運転してください。



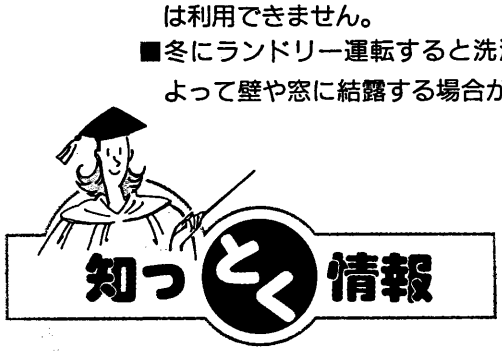
■ ランドリー を押す。

運転開始後、約3時間30分で自動的に停止します。
十分に乾かないときは、再度ランドリー運転をしてください。

● 解除するときは

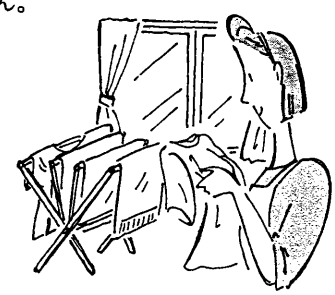
■ もう1度 ランドリー を押す。

■ランドリー運転すると、室温に応じて自動的に冷房・ドライ・暖房運転になります。室温が変化しますので、お部屋に人がいないときにお使いになることをおすすめします。
■ランドリー運転中は、他の運転（自動、おこのみ、タイマー）は利用できません。
■冬にランドリー運転すると洗濯ものから放出した水分によって壁や窓に結露する場合があります。



ランドリーの効果？

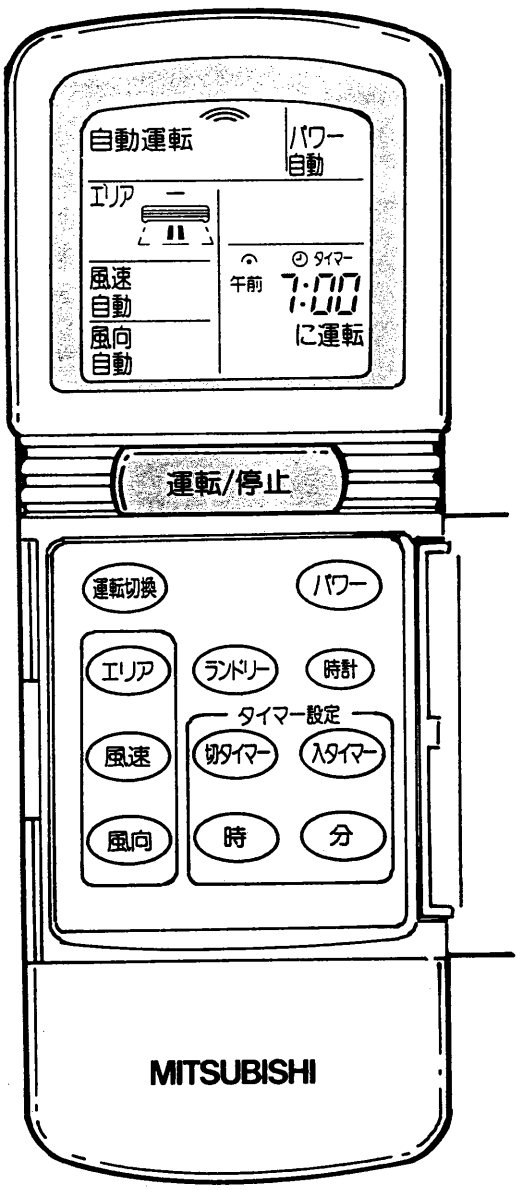
洗濯ものの量によっても違いますが、自然乾燥の約3分の1の時間で乾かします。通常のドライ運転よりも強力なドライ運転で洗濯ものを乾かしながら、お部屋のジメジメも防ぎます。しかも約3時間30分で自動的に停止しますから、ムダな電気代もかかりません。



タイマー運転(切・入タイマー・簡単切タイマー)

タイマー

おやすみ前、帰宅したとき、
起きるときに合わせて
時間をセットすると便利です。



切タイマーのセットのしかた

1 運転中に(切タイマー)を押す。

2 (時)・(分)を合わせる。

●解除するときは

■ もう一度(切タイマー)を押す。

入タイマーのセットのしかた

1 (入タイマー)を押す。

2 (時)・(分)を合わせる。

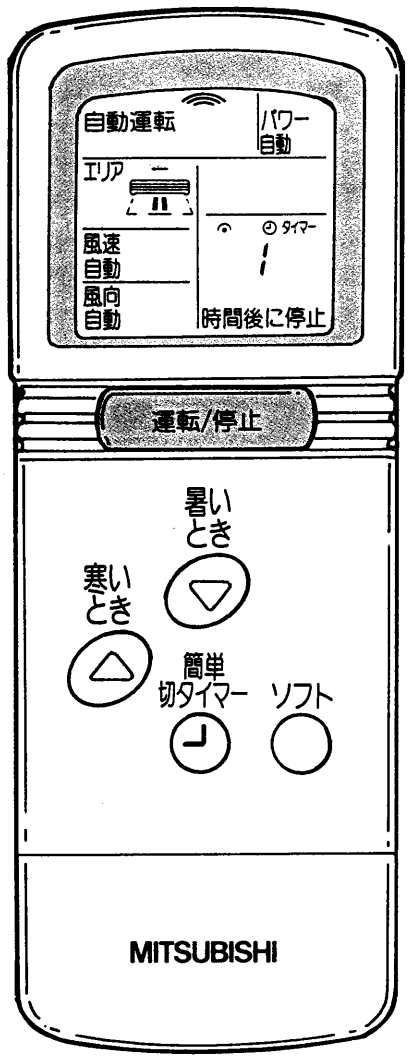
●解除するときは

■ もう一度(入タイマー)を押す。

お知らせ

■切タイマーをセットすると、時間の経過とともに設定温度が、冷房のときは高めに、暖房のときは低めに少しずつ変わり、おやすみ中の冷やしすぎ・暖めすぎを防ぎます。
■切タイマー・入タイマーは同時に設定できません。
■現在時刻を合わせないとタイマー運転ができません。

簡単切タイマー



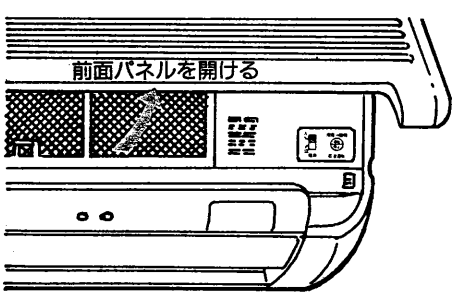
自動運転、手動運転(冷房・ドライ・暖房・送風)をしているときにお使いください。

運転中に 簡単切タイマー を押す。

1回押すごとに 1時間後に停止→2時間後に停止→3時間後に停止→解除 の順で変わります。

リモコンが使えないとき（応急運転）

リモコンの乾電池が切れたり、リモコンが故障したときには、室内ユニットの応急運転スイッチを使って運転させることができます。



1 本体の電源スイッチを「入」にする。

2 応急運転スイッチを押す。

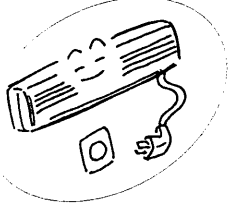
1回押すごとに応急冷房→応急暖房→停止の順に変わります。

停止するときは

電源スイッチを「切」にする。

運転内容は右のようになります。
ただし最初の約30分間は、温度調節がはたらかず連続運転になり、風速は (急)になります。

運転内容	冷房	暖房
設定温度	24℃	24℃
風速	(強)	(強)
上下風向フラップ	自動	自動
左右風向フラップ	自動	自動

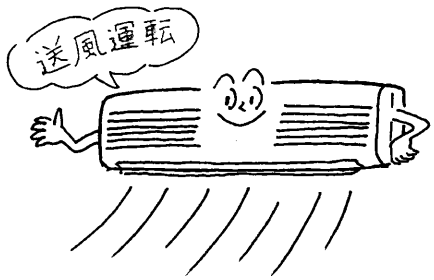


長期間ご使用にならないとき

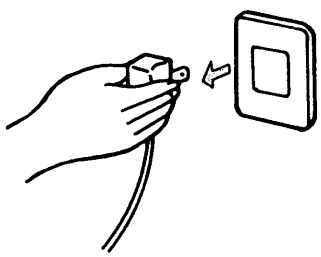
長期間使用しないとき

1 3～4時間、送風運転してエアコン内部を乾燥させる。

※送風運転するには、設定温度を一番高くして手動冷房運転にします。(15ページ)



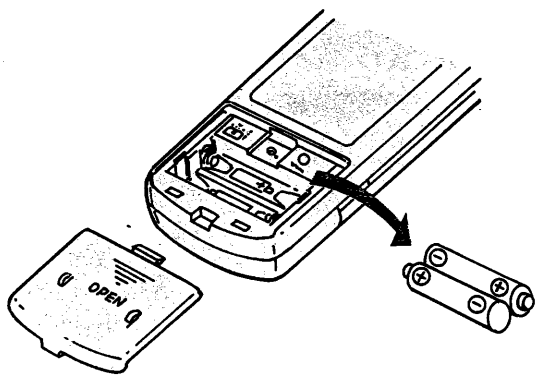
2 電源スイッチを「切」にして、ブレーカを切り、電源プラグを抜く。



⚠ 注意

長期間使用しないときは、電源プラグを抜く。
ほこりがたまって、火災の原因になることがあります。

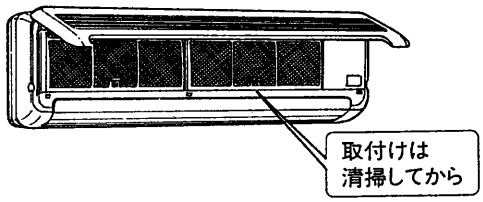
3 リモコンから乾電池を取出す。



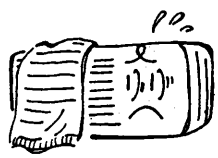
再度使い始めるとき

1 エアフィルターを掃除し、本体に取付ける。

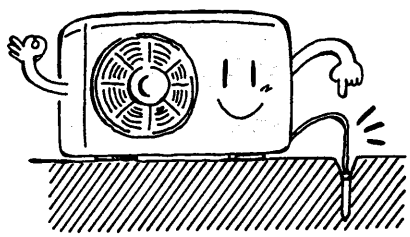
(取付けかたは23ページを参照)



2 室内および室外ユニットの吹出口・吸込口をふさいでいないことを確認する。



3 アース線がはずれていないことを確認する。室内側に取付けてある場合があります。



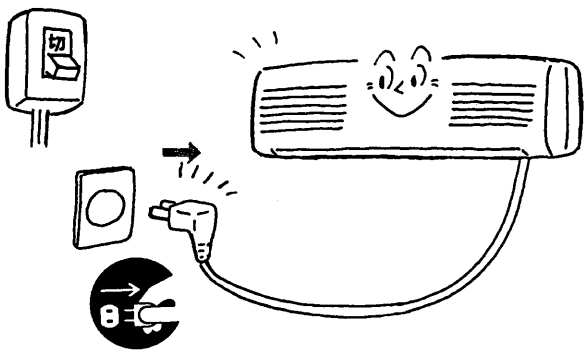
⚠ 注意

アース工事を行う。
アース線はガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しない。
アース工事に不備があると、感電の原因になることがあります。

お手入れ

お手入れの前に

電源スイッチを「切」にして、ブレーカを切り、電源プラグを抜く。

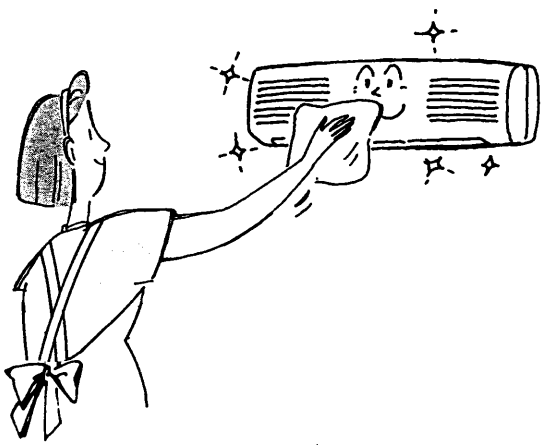


⚠ 注意

掃除のときは運転を停止し、電源プラグを抜く。
運転中はファンが高速で回転しており、ケガの原因になることがあります。

室内ユニットの掃除

やわらかい布でからぶきする。

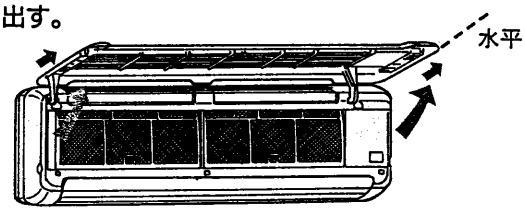


■ガソリン・ベンジン・シンナー・磨き粉・洗剤・殺虫剤の使用は、製品をいためますので、使わないでください。

前面パネルの掃除（6ヵ月に一度の目安）

1 前面パネルを取外す。

■前面パネルの左右下側を両手で同時に引いて、前面パネルを水平になるまで引上げて開け、手前に引出す。



⚠ 注意

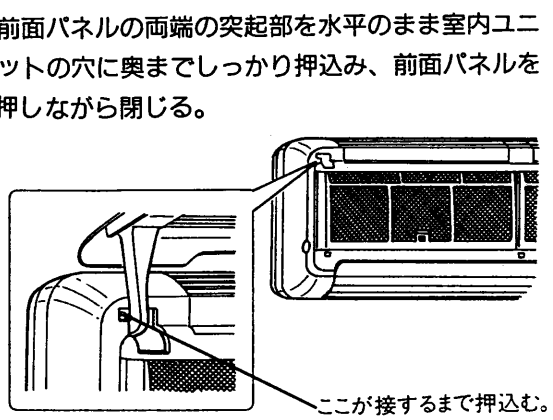
パネル着脱のときは不安定な台に乗らない。
転倒などのケガの原因になることがあります。

2 取外した前面パネルを水洗いする。

■やわらかい布で軽くふくように洗ってください。水洗いのあとは、やわらかい布で水分をふきとって陰干ししてください。
■台所用洗剤（中性洗剤）を使うときは、洗剤が残らないよう、よく水洗いしてください。
■タワシやスポンジの硬い面などで洗うと傷がつくので使わないでください。
■長時間（約2時間以上）温水や水につけておかないでください。直射日光やストーブなどで乾燥させないでください。変形や変色の原因となります。

3 前面パネルを取付ける。

■前面パネルの両端の突起部を水平のまま室内ユニットの穴に奥までしっかり押込み、前面パネルを押しながら閉じる。

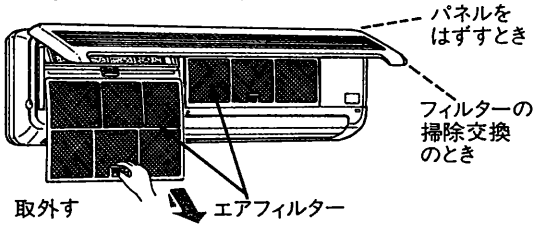


エアフィルターと脱臭フィルター(別売)の掃除

前面パネルを開けるときは下図の位置までとし、水平になるまで持上げないでください。水平にしますと前面パネルがはずれます。(22ページ)

エアフィルターの掃除(2週間に一度の目安)

1 エアフイルターを取外す。(左右2枚)



⚠注意

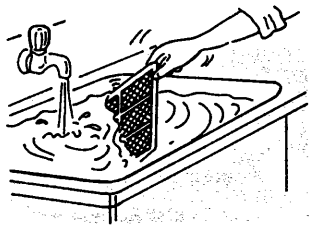
エアフィルターをはずしたときは室内ユニットの金属部にさわらない。
ケガの原因になることがあります。

2 取外したエアフィルターのホコリを掃除機で吸取るか、水洗いする。

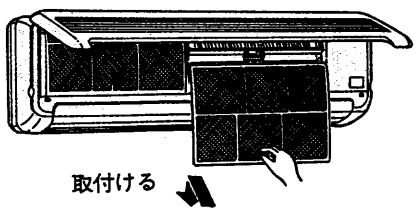
■汚れがひどいときは、中性洗剤をとかしたぬるま湯ですすいでください。
■熱い湯(約50℃以上)で洗うと、変形することがあります。

3 水洗いをしたあと、日陰でよく乾かす。

■エアフィルターは直射日光や直接火にあてて乾かさないでください。



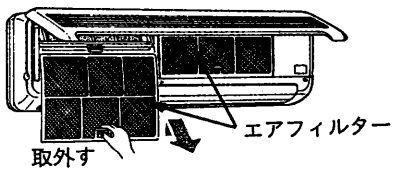
4 エアフィルターを取付ける。



脱臭フィルターの掃除(2週間に一度の目安)

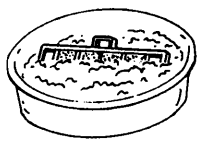
1 エアフィルターを取外す。
脱臭フイルター(ベージュ色の枠)を取外す。

■脱臭剤は人体には無害ですが、性能を維持するために必ず枠の部分を持ち、フィルターの表面には手をふれないでください。

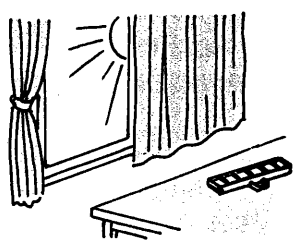


2 枠ごとぬるま湯に入れ、約15分ほどつけておく。

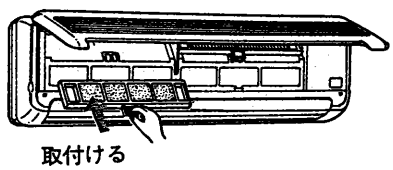
■汚れが目立つときには、中性洗剤をとかしたぬるま湯を使ってください。
■タワシ・スポンジなどはフィルターの表面をいためますので使わないでください。
■塩素系洗剤は使用しないでください。



3 水・ぬるま湯でよくすすぎ、日陰でよく乾かす。



4 脱臭フィルター(ベージュ色の枠)を取付け、次にエアフィルターを取付けます。

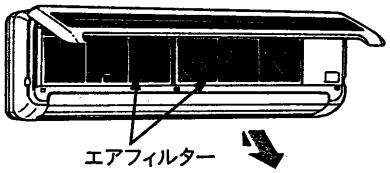


脱臭・空気清浄フィルター(別売)の交換

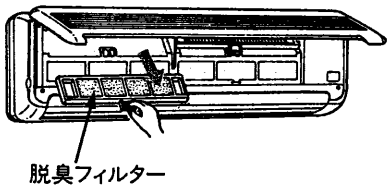
汚れやチリなどで性能が低下したときは脱臭フィルター・空気清浄フィルターの交換が必要です。

脱臭フィルターの交換 (約1年で交換)

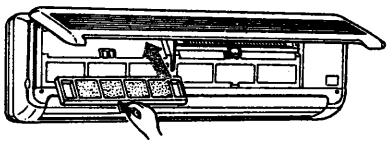
1 エアフィルターを取外す。



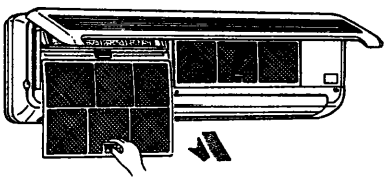
2 脱臭フィルター(ベージュ色の枠)を取外す。



3 新しい脱臭フィルター(ベージュ色の枠)を取付ける。



4 エアフィルターを取付ける。



脱臭フィルターについて

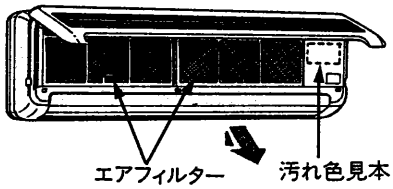
■お手入れの目安は2週間に1度ですが、汚れが目立つときはお早めにお手入れしてください。

■23ページの要領でつけ置き洗いしてみても色がもとにもどらないとき、フィルター色が黒っぽくなったときは新しいフィルターと交換してください。

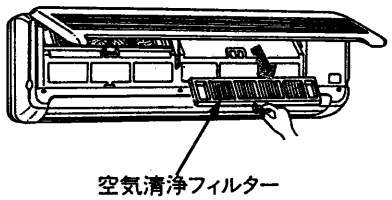
■新しいフィルターとの交換の目安は約1年です。

空気清浄フィルターの交換 (約4ヵ月で交換)

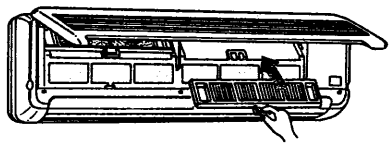
1 エアフィルターを取外す。



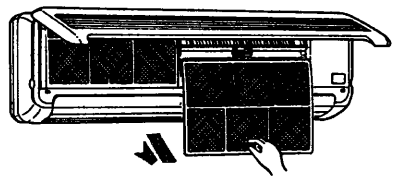
2 空気清浄フィルター(黒色の枠)を取外す。



3 新しい空気清浄フィルター(黒色の枠)を取付ける。



4 エアフィルターを取付ける。



空気清浄フィルターについて

■空気清浄フィルターが目づまりすると、能力低下や吹出口に露がつく原因になります。

■空気清浄フィルターは使い捨てです。
交換目安は約4ヵ月ですが、期限内でも本体操作部の上の部分にある汚れ色見本の色に近くなったら、お早めに取換えてください。

別売部品 お近くの三菱電機ストアか取扱店でお求めください。

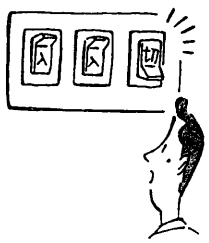
価格は95年3月現在のものです。

品名	形名	価格 (税別)
脱臭・空気清浄フィルター (脱臭フィルター 1枚) (空気清浄フィルター3枚)	MAC-069FT	2,500円

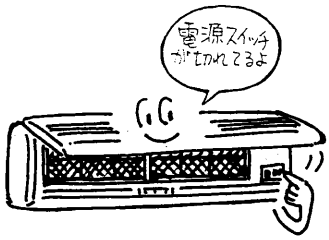
もう一度お確かめください

動かない
⇩
次のチェックを！

1 ブレーカまたはヒューズが切れていませんか。(9ページ)



2 電源スイッチが「切」になっていませんか。(9ページ)

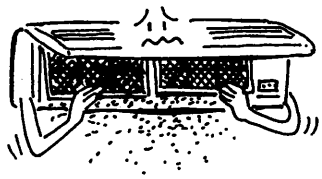


3 入タイマーになっていませんか。(19ページ)

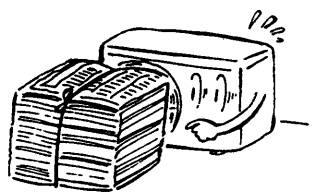
よく冷えない、暖まらない
⇩
次のチェックを！

1 温度の調節が適切になっていますか。(11ページ)

2 エアフィルターが汚れていませんか。(23ページ)



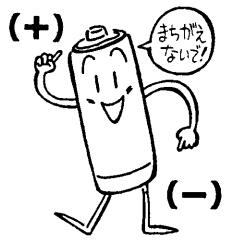
3 室外ユニットの吹出口・吸込口をふさいでいませんか。



リモコンの表示がでない 表示がつかない リモコンを近づけないと受信しない

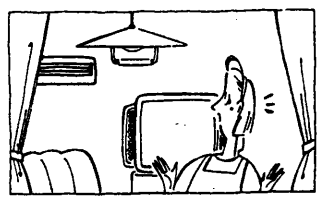
1 乾電池が消耗していませんか。(9、10ページ)

2 乾電池の取付けが(+)(−)逆になっていませんか。



停電があったとき ⇨ 次のチェックを！

エアコンは停止したままです。
通電後にあらためて運転／停止ボタンを押しましょう。



以上のことをお調べになって、それでも不具合があるときは使用を中止し、お買上げの販売店またはお近くの「三菱電機お客さま相談窓口」にご相談ください。

以下のような場合には、運転を停止し、お買上げの販売店にご相談ください。

■電子式点灯の蛍光灯(インバーター蛍光灯など)がある部屋では、信号を受けつけない場合があります。

■ラジオ電波の弱いところでは、エアコンを運転すると短波放送に雑音がはいることがあります。

■雷が鳴り出したら、運転を止め、電源プラグを抜いてください。
電気部品が損傷することがあります。

「故障かな?」と思ったら

だいじょうぶかな?	お答えします。
再運転にしても、3分間ほど動かない。	■マイコンの指示でエアコンを保護しています。そのままお待ちください。
暖房運転にしたとき、すぐに風が吹出さない。	■十分に暖かな風をお届けするため準備中です。そのままお待ちください。
暖房運転中、10分ほど運転が止まる。	■室外ユニットについた霜をとかしています。(霜取運転)長くて10分で終了しますのでそのままお待ちください。(外気温度が低く、湿度が高いときに霜がつきます。)
風が左右に向かない。	■リモコンの室内ユニット据付位置の設定より、風向の吹出し範囲が変わります。(14ページ)
"ピシッ" という音がする。	■温度変化で前パネルなどが膨張・収縮してこすれる音です。
部屋がにおう。	■エアコンが壁やじゅうたん、家具、衣服などにしみ込んだにおいを吸込んで、風を吹出すためです。
水の流れるような音がする。	■エアコン内部の冷媒が流れている音です。
風向が途中で変わる。上下風向の調節がきかない。	■ドライや冷房運転中、下吹出しで1時間経過すると、水滴が滴下するのを防ぐため、自動的に水平吹出しになります。 ■暖房運転時、吹出し空気温度が低いとき、または霜取運転中は自動的に水平吹出しになります。
ときどき "ブシュ" という音がする。	■エアコン内部の冷媒の流れが切換わるときの音です。
室外ユニットから水または水蒸気が出る。	■冷房時に、冷えた配管や配管接続部に水滴がつき、滴下するためです。 ■暖房時に、霜取運転でとけた水または水蒸気が出るためです。 ■暖房時に、熱交換器についた水が滴下するためです。

設置・移設・点検

据付場所について

以下の場所への据付けはさけてください。

■可燃性ガスの漏れるおそれのある所

⚠ 注意

可燃性ガスの漏れるおそれのある場所には据付けない。

万一ガスが漏れて、ユニットの周囲にたまると爆発の原因になることがあります。

■機械油の多い所

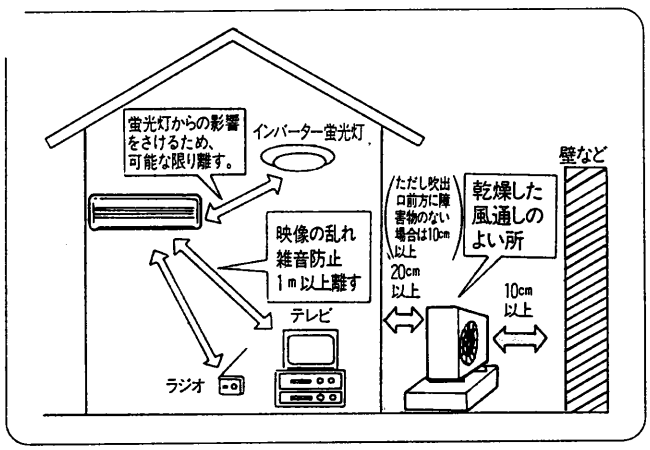
■海浜地区など塩分の多い所

■温泉地や硫化ガスの発生する所

■油の飛散る、油煙のたちこめる所

■積雪により室外ユニットがふさがれる所

※室内ユニットからの排水は、水はけのよい所にしてください。



電気工事について

■電源は必ずエアコン専用回路にしてください。

■ブレーカー容量は必ず守ってください。

100V用機種はAC100Vで200V用機種はAC200Vで使用。

⚠ 警告

■お客さま自身で据付けはしない。

不備があると、火災・感電・ユニットの落下によるケガ・水漏れの原因になります。

■電源コードの中間接続・延長コードの使用・タコ足配線はしない。

接触不良・絶縁不良・許容電流オーバーなどにより、火災・感電の原因になります。
お買上げ販売店または専門業者に、ご相談ください。

⚠ 注意

■アース工事を行う。

アース線はガス管・水道管・避雷針・電話のアース線に接続しない。
アース工事に不備があると、感電の原因になることがあります。

■据付場所(水気のある場所など)によっては、漏電遮断器を取付ける。

漏電遮断器が取付けられていないと、感電の原因になることがあります。

点検整備

■エアコンを数シーズン使用すると、内部が汚れて性能が低下することがあります。

■ご使用状態によっては、においが発生したり、ゴミ・ホコリなどにより除湿水の排水が悪くなることがあります。

■通常のお手入れとは別に専門家による点検整備(有料)をおすすめします。お買上げの販売店にご連絡ください。

運転音にも配慮を

■据付けにあたってはエアコンの重量に十分に耐え、振動が増大しない場所を選んでください。

■室外ユニットの吹出口からの温風や、運転音が隣家の迷惑にならない場所を選んでください。

■室外ユニットの吹出口近くにはものを置かないでください。機能低下や運転音増大のもとになります。

■使用中、異常音がする場合は、お買上げの販売店にご相談ください。

移設について

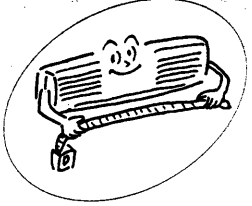
■増改築・引越しのためエアコンを取外したり、再据付けする場合は専門の技術や工事が必要になります。

⚠ 警告

お客さま自身で、修理や移設はしない。

不備があると、火災・感電・ユニットの落下によるケガ・水漏れの原因になります。お買上げの販売店または「三菱電機お客さま相談窓口」に、ご相談ください。

なお、ご不明な点があるときはお買上げの販売店にご相談ください。



仕様

冷房・暖房兼用セパレート形(インバーター)

仕様＼形名		MSZ-G405S-W(ホワイト) C(ベージュ)
電源		単相 200V
冷房能力〈kW〉		4.0
暖房能力〈kW〉		6.0
消費電力〈W〉		冷房1790 暖房2240
運転電流〈A〉		冷房 9.9 暖房12.1
室内側運転音(急)〈dB〉		冷房 43 暖房 43
室外側運転音〈dB〉		冷房 46 暖房 47
冷房面積のめやす〈㎡〉	鉄筋アパート南向洋室	28
	木造南向和室	18
暖房面積のめやす〈㎡〉	鉄筋アパート南向洋室	27
	木造南向和室	22
質量〈kg〉		室内ユニット 8 室外ユニット 38
外形寸法〈mm〉		室内ユニット高さ265×幅815×奥行183 室外ユニット高さ540×幅795×奥行255
付属品		リモコン(1個)・リモコン取付具(1個)・単4乾電池(2個)

- この仕様値は、JIS規格（JISC9612）にもとづいた数値です。
- この仕様値は50Hz・60Hz共通です。
- リモコンで「停止」したときの消費電力は約4ワットです。
- 運転音は反響音の少ない無響室で測定した数値です。実際に据付けた状態で測定すると周囲の運転音や反響を受け表示数値より大きくなるのが普通です。

保証とアフターサービス

修理・取扱い・お手入れなどのご相談は

まず、お買上げの販売店へお申し付けください。

転居や贈答品などでお困りの場合は右一覧表で

- 修理のご相談は　「修理相談窓口」へ
- その他のお問合わせは「一般相談窓口」へ

保証書(別添付)

■保証書は、必ず「お買上げ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店からお受取りください。
■内容をよくお読みのあと、大切に保存してください。

保証期間…お買上げ日から1年間。
(ただし、冷媒回路については3年間です。)

補修用性能部品の最低保有期間は

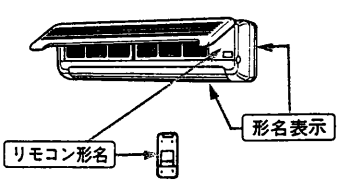
■ルームエアコンの補修用性能部品の最低保有期間は、製造打切り後9年間です。この期間は、通産省の指導によるものです。
■性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは

「故障かな?」と思ったら (26ページ) にしたがってお調べください。なお、不具合があるときは、電源スイッチを切り、必ず電源プラグを抜いてから、お買上げの販売店にご連絡ください。

■保証期間中は
修理に際しては、保証書をご提示ください。
保証書の規定にしたがって販売店が修理させていただきます。
■保証期間がすぎているときは
修理すれば使用できる場合には、ご希望により修理させていただきます。
修理料金は、技術料+部品代(出張料)などで構成されています。
■ご連絡いただきたい内容

1.品名ールームエアコン
2.形名(リモコン形名)
3.お買上げ年・月・日
4.故障内容
できるだけ具体的に
5.住所・名前・電話番号
付近の目印なども



つぎのような場合は運転を停止し、お買上げの販売店にご相談ください。

■誤って異物や水をかけてしまった。
■ブレーカがたびたび「切」になる。
■ゆるいコンセントを使用してコードが過熱したとき。
■コードの破れがあるとき。
■運転モニターランプが点滅するとき。

三菱電機お客さま相談窓口一覧表

北海道地区

一般相談窓口

北海道本部　☎(011)893-1313　〒004　札幌市厚別区大谷地東2-1-11

修理相談窓口

都道府県	窓口名	電話番号	所在地
北海道	旭川	(0166)26-5580	旭川市曙1条8丁目1
	滝川	(0125)23-0117	滝川市本町1-7-4
	北見	(0157)25-7045	北見市柏陽町577-60
	釧路	(0154)24-1355	釧路市新川町16-14
	帯広	(0155)35-3111	帯広市西13条北4丁目1-13
	室蘭	(0143)45-5781	室蘭市東町1-17-19
	苫小牧	(0144)55-1114	苫小牧市明野新町2-1-18
	札幌	(011)221-8951	中央区北2条東13-25
	小樽	(0134)33-3380	小樽市色内2丁目2-11
	函館	(0138)49-0345	函館市西桔梗町589-57

東北地区

一般相談窓口

東北本部　☎(022)231-8282　〒983　仙台市宮城野区日の出町2-2-33

修理相談窓口

青森	青森	(0177)73-8381	青森市大字野木字野尻37-184
	弘前	(0172)32-6535	弘前市大字向外瀬字木伏872
	八戸	(0178)28-8544	八戸市大字長苗代字下亀子谷地6-8
	むつ	(0175)22-3277	むつ市横迎町2-11-7
岩手	盛岡	(0196)37-7454	盛岡市羽場13地割30-11
	水沢	(0197)25-4511	水沢市卸町2-3
	釜石	(0193)23-4611	釜石市定内町3-10-1
宮城	仙台	(022)238-1773	若林区大和町2-18-23
	気仙沼	(0226)23-8485	気仙沼市田中前2-9-2
	石巻	(0225)95-9111	石巻市門脇字四番谷地16-268
	古川	(0229)24-3595	古川市米袋字大窪25-1
秋田	秋田	(0188)65-4471	秋田市八橋三和町19-36
	横手	(0182)32-1785	横手市安田字ブンナ沢80-110
	大館	(0186)42-2781	大館市根下戸新町13-1
山形	山形	(0236)24-0018	山形市流通センター3-10-2
	酒田	(0234)22-8533	酒田市北新橋2-14-3
	鶴岡	(0235)24-6161	鶴岡市上畑町5-4
	米沢	(0238)37-5554	米沢市中田町4776-1
福島	福島	(0245)34-7123	福島市御山字稲荷田47-1
	郡山	(0249)59-6543	郡山市喜久田町卸1-76-1
	会津	(0242)27-4426	会津若松市天寧寺町112
	原町	(0244)24-2842	原町市桜井町1-173
	いわき	(0246)26-1822	いわき市内郷御台境町鶴巻75-8

北関東・新潟地区

一般相談窓口

関越本部　☎(048)665-8211　〒331　大宮市大成町4-298

修理相談窓口

栃木	宇都宮	(0286)62-0307	宇都宮市平出町3752-4
群馬	前橋	(0272)65-0511	前橋市後閑町92-1
新潟	新潟	(025)274-9165	新潟市竹尾卸新町752-9
	長岡	(0258)23-3323	長岡市南陽1-1118-1
	上越	(0255)24-1160	上越市大字藤巻字上川原896-7
埼玉	大宮	(048)651-3223	大宮市大成町4-298
	戸田	(048)445-1005	戸田市上戸田2-34
	越谷	(0489)65-8831	越谷市大沢2564-1
	川越	(0429)54-7191	狭山市新狭山1-13-1
	熊谷	(0485)24-2172	熊谷市柿沼662

お買物相談窓口　お買物や製品のお取扱方法の問合わせ

東関東地区

一般相談窓口

東関東本部　☎(0471)64-9120　〒277　柏市東上町8-25

修理相談窓口

茨城	水戸	(0292)41-7401	水戸市笠原町1711-14
	土浦	(0298)51-3621	つくば市梅園2-8-8
千葉	千葉	(043)231-6191	若葉区貝塚町1223-1
	船橋	(0473)35-9191	船橋市本郷町704-1
	柏	(0471)67-7731	柏市北柏3-14-1

東京・甲信地区

一般相談窓口

東京本部　☎(03)3414-9655　〒154　世田谷区池尻3-10-3

修理相談窓口

東京	城東	(03)3636-0041	江戸川区平井2-8-23
	足立	(03)3629-4561	足立区綾瀬7-5-8
	中央	(03)3836-5681	台東区上野3-2-5
	世田谷	(03)3424-3911	世田谷区池尻3-10-3
	練馬	(03)5398-5111	練馬区北町3-4-2
	杉並	(03)3398-5421	杉並区清水1-10-1
	大田・品川	(045)593-1822	横浜市都筑区北山田5-1-74
	城西	(0422)53-2123	小金井市梶野町4-11-6
	八王子	(0426)44-1711	八王子市石川町2968-1
山梨	山梨	(0552)22-2711	甲府市下飯田1-4-11
長野	長野	(0262)21-3232	長野市稲葉904
	松本	(0263)27-2461	松本市芳川野溝531
	上田	(0268)27-1106	上田市秋和字342-5
	飯田	(0265)52-5396	飯田市上郷別府3367-1

神奈川地区

一般相談窓口

神奈川本部　☎(045)664-2719　〒231　横浜市中区不老町3-12-5
(下山関内ビル)

修理相談窓口　三菱電機修理受付センター

神奈川　全域　(045)593-1822　横浜市都筑区北山田5-1-74
ただし藤野町・相模湖町は下記窓口へ
八王子　(0426)44-1711　八王子市石川町2968-1

東海・北陸地区

一般相談窓口

中部本部　☎(052)972-7222　〒461　名古屋市東区東桜1-4-3
北陸支部　☎(0762)52-1356　〒920　金沢市小坂町西81

修理相談窓口

静岡	沼津	(0559)22-7111	沼津市若葉町20-1
	静岡	(054)284-0821	静岡市中原913
	浜松	(053)463-8455	浜松市上西町62-5
愛知	矢田	(052)721-0131	名古屋市東区矢田南5-1-14
	南	(052)823-5131	名古屋市南区大磯通4-19-1
	一宮	(0586)71-1597	一宮市富士3-5-11
	安城	(0566)74-1131	安城市横山町寺下60-1
	豊橋	(0532)32-6523	豊橋市新栄町一本木17
岐阜	岐阜	(058)275-0909	岐阜市中鶉3-24
	中津川	(0573)65-6646	中津川市駒場字町裏526-2
	高山	(0577)33-7410	高山市冬頭町818
三重	四日市	(0593)47-0621	四日市市日永5-7-16
	松阪	(0598)51-1277	松阪市中央町298-1
富山	富山	(0766)56-0121	射水郡小杉町青井谷1-1-1
石川	金沢	(0762)52-8133	金沢市小坂町西97
	七尾	(0767)52-4102	七尾市神明町木部19
福井	福井	(0776)22-6340	福井市問屋町1-19

関西地区

一般相談窓口

関西本部　☎(06)330-8110　〒564　吹田市江坂町2-7-8

修理相談窓口

滋賀	滋賀	(0775)52-4058	栗太郡栗東町安養寺2-4-25
京都	京都北	(075)811-5151	中京区壬生神明町1
	京都南	(075)622-1181	伏見区竹田浄菩提院町89
	畿北	(0773)23-5960	福知山市厚中町61
奈良	奈良	(07436)4-2750	天理市二階堂上之庄町363-1
大阪	北	(06)454-3923	北区大淀中1丁目4-13
	南大阪	(06)706-2601	平野区平野西1-5-9
	吹田	(06)385-1245	吹田市上山手町27-3
	門真	(06)904-6690	門真市速見町2088-1
	堺	(0722)24-1300	堺市向陵西町3丁5-26
	岸和田	(0724)41-0745	岸和田市箕土路町2-8-10
和歌山	和歌山	(0734)45-8500	和歌山市紀三井寺855-15
	田辺	(0739)22-5348	田辺市下万呂字小泉883-2
	新宮	(0735)22-2495	新宮市池田3-1-31
兵庫	尼崎	(06)436-4566	尼崎市南武庫之荘3-2-15
	神戸	(078)651-0366	兵庫区御所通1-1-27
	西神戸	(078)928-0733	西区王塚台5-34-1
	淡路	(0799)24-4903	洲本市炬口1-7-1
	姫路	(0792)94-3383	姫路市手柄98
	豊岡	(0796)24-6360	豊岡市問屋町4-4

中国・四国地区

一般相談窓口

中四国本部　☎(082)278-1322　〒733　広島市西区商工センター6-2-17
四国支部　☎(0878)79-1190　〒761-17　香川郡香川町大字川東下717-1

修理相談窓口

鳥取	鳥取	(0857)28-5617	鳥取市安長梅登78
島根	山陰	(0852)23-3291	松江市上乃木9-4-7
	浜田	(0855)27-3405	浜田市日脚町1028-2
岡山	岡山	(086)241-3945	岡山市西長瀬108
	津山	(0868)24-4794	津山市東新町56
広島	広島	(082)285-7411	南区大州4-3-26
	呉	(0823)74-1990	呉市広古新開2-4-32
	福山	(0849)51-6621	福山市赤坂町赤坂1199-1
山口	山口	(08397)2-8040	吉敷郡小郡町若草町3-8
	徳山	(0834)25-4431	徳山市大字久米字町合3097
	下関	(0832)32-0776	下関市一の宮卸本町1-12
徳島	徳島	(0886)74-8881	名西郡石井町高川原1436-2
香川	香川	(0878)79-1110	香川郡香川町大字川東下717-1
愛媛	松山	(0899)56-3222	松山市森松町1036-3
	新居浜	(0897)41-3676	新居浜市坂井町3-8-23
	宇和島	(0895)24-1603	宇和島市伊吹町1155-5
高知	高知	(0888)31-1153	高知市南竹島町1-1
	中村	(0880)37-1949	中村市具同字中ノ畝6774-1

九州・沖縄地区

一般相談窓口

九州本部　☎(092)571-2211　〒816　福岡市博多区板付4-6-35
沖縄支部　☎(098)898-0305　〒901-22　宜野湾市大山7-12-1

修理相談窓口

福岡	福岡	(092)412-5333	博多区豊1-9-13
	北九州東	(093)581-1500	小倉北区大手町11-1
	北九州西	(093)621-0288	八幡西区竹末1丁目14-12
	久留米	(0942)45-2661	久留米市東合川新町7-20
佐賀	佐賀	(0952)31-4189	佐賀市鍋島町大字八戸溝348-2(製センター内)
長崎	長崎	(0958)43-0622	長崎市大橋町23-4
	佐世保	(0956)30-7740	佐世保市木原町155-1
熊本	熊本	(096)380-0211	熊本市石原町326-1
	八代	(0965)33-5173	八代市緑町13-1
大分	大分	(0975)58-8803	大分市向原西1-8-1
宮崎	宮崎	(0985)23-4300	宮崎市大和町9-1
	延岡	(0982)21-3540	延岡市平原町5-1492-25
鹿児島	鹿児島	(0992)60-2421	鹿児島市卸本町7-17
	川内	(0996)23-3281	川内市矢倉町字村前4447-1
	鹿屋	(0994)43-1501	鹿屋市新川町134-6
沖縄	沖縄	(098)898-3333	宜野湾市大山7-12-1

お買物相談センター(ホットホットダイヤル)
〒154　東京都世田谷区池尻3-10-3　03-3414-8011

※所在地、電話番号などについては変更になることがありますのでご了承願います。

平成7年1月現在

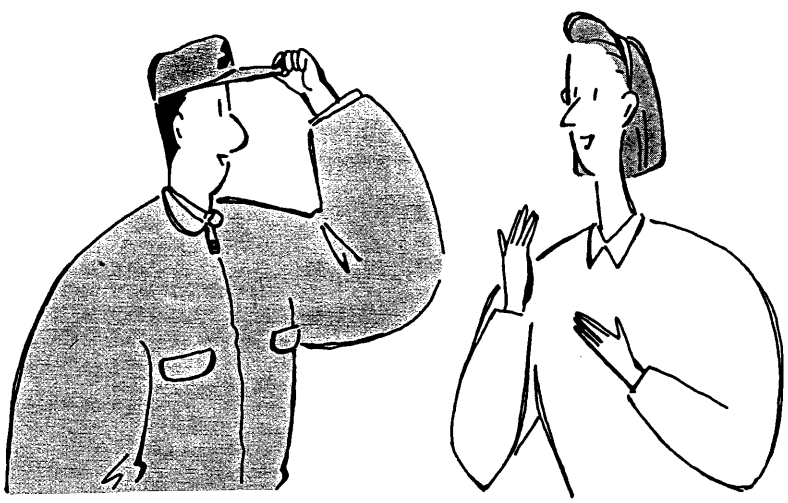
ちきゅうにやさしい
みどりをまもる
この取扱説明書は、
再生紙を使いました。

愛情点検

● 長年ご使用のエアコンの点検を！

● ルームエアコンの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切り後9年です。

ご使用の際このようなことはありませんか	● 電源コード、プラグが異常に熱い。コゲくさい臭いがする。 ● 運転音が異常に大きくなる。 ● 室内ユニットから水が漏れる。 ● 漏電ブレーカがひんぱんに落ちる。 ● その他の異常や故障がある。	▶ ご使用中止	故障や事故防止のため、スイッチを切り、コンセントから電源プラグをはずして必ず販売店に点検・修理をご相談ください。



お買上げ販売店名	電話
お買上げ(据付)日	年　月　日

三菱電機株式会社
静岡製作所　〒422 静岡市小鹿3-18-1　☎(054)285-1111〈大代表〉

DA79Y797H01 95/03